

Сведения о ведущей организации
по диссертационной работе
Лазовской Татьяны Валерьевны
«Методы анализа сложных систем по разнородной информации
на основе нейросетевых и нейроморфных моделей»,
представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук
по специальности 2.3.1 – Системный анализ, управление и обработка информации, статистика

Полное наименование организации	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский университет ИТМО»
Сокращенное наименование организации	Университет ИТМО
Ведомственная принадлежность	Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Фамилия, имя, отчество руководителя организации	Васильев Владимир Николаевич
Почтовый адрес организации	197101, Россия, г. Санкт-Петербург, Кронверкский проспект, 49, лит.А
Телефон	+7 (812) 480-00-00
Адрес официального сайта в сети «Интернет»	https://itmo.ru
Адрес электронной почты	od@itmo.ru
Основные публикации сотрудников организации по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет по теме диссертации	
1. Methods for a Partial Differential Equation Discovery: Application to Physical and Engineering Problems. Bykov N.Y., Hvatov A.A., Andreeva T.A., Lukin A.Ya., Maslyayev M.A., Obraztsov N.V., Surov A.V., Boukhanovsky A.V. Moscow University Physics Bulletin. 2023. T. 78. No S1. C. S256-S265. 2. Ценностно-ориентированное моделирование принятия экономических решений в условиях нестационарности внешней среды. Гулева В.Ю., Кованцев А.Н., Суриков А.Г., Чунаев П.В., Горнова Г.В., Бухановский А.В. Научно-технический вестник информационных технологий, механики и оптики. 2023. Т. 23. No 1. С. 121-135. 3. Automated Evolutionary Approach for the Design of Composite Machine Learning Pipelines. Nikitin N.O., Vychuzhanin P., Sarafanov M., Polonskaia I.S., Revin I., Barabanova I.V., Maximov G., Kalyuzhnaya A.V., Boukhanovsky A. Future Generation Computer Systems. 2022. T. 127. C. 109-125. 4. Towards Generative Design of Computationally Efficient Mathematical Models with Evolutionary Learning. Kalyuzhnaya A.V., Nikitin N.O., Hvatov A., Maslyayev M., Yachmenkov M., Boukhanovsky A. Entropy. 2021. T. 23. No 1. C. 1-26. 5. Partial Differential Equations Discovery with Epde Framework: Application for Real and Synthetic Data [formula presented]. Maslyayev M., Hvatov A., Kalyuzhnaya A.V. Journal of Computational Science. 2021. T. 53. C. 101345. 6. Emerging Complexity in Distributed Intelligent Systems. Guleva V., Shikov E., Bochenina K., Kovalchuk S., Alodjants A., Boukhanovsky A. Entropy. 2020. T. 22. No 12. C. 1-26.	

«Верно»

Проректор по НР
д.т.н., профессор



Никифоров В.О.